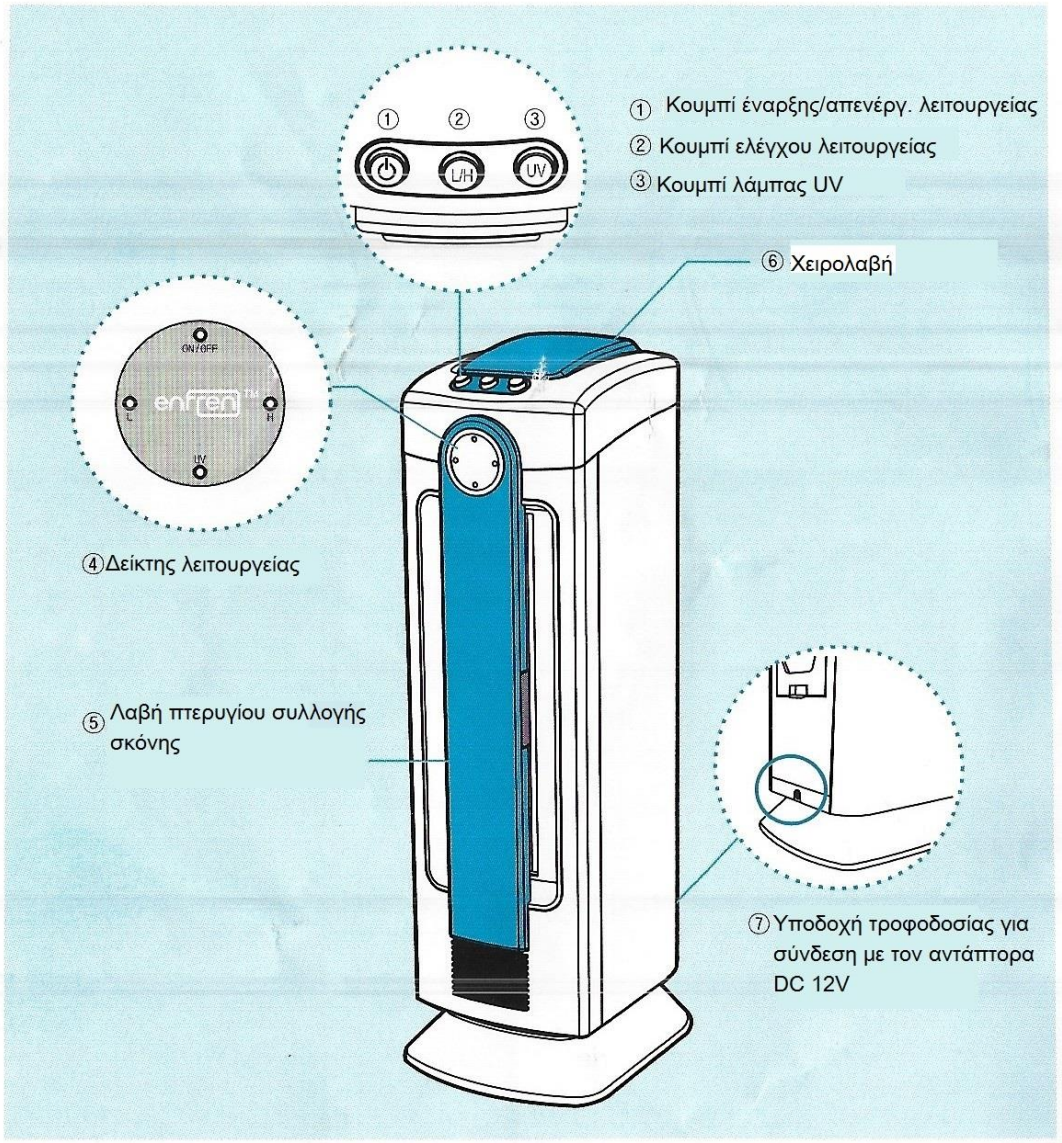
Ionic UV Plasma

Air Purifier LTK-388

Προσοχή! Διαβάστε το εγχειρίδιο προσεκτικά πριν χρησιμοποιήσετε τον ιονιστή.

1 Μονάδα



2 Προδιαγραφές Προϊόντος

Όνομα προϊόντος	Ionic UV Plasma Air Purifier
No. Μοντέλου	LTK-388
Βολτ	DC 12V
Περιοχή κάλυψης	περίπου 30m²
Εγκυρότητα λάμπας UV	8000 ώρες
Ενεργειακή κατανάλωση	10W (συμπεριλαμβάνεται η λάμπα Uv 6W)
Λειτουργία	Καθαρισμός αέρα, αποστείρωση UV, απόσμηση,ιονισμός
Μέγεθος προϊόντος	160x130x450mm
Εξαρτήματα	Αντάπτορας DC 12V

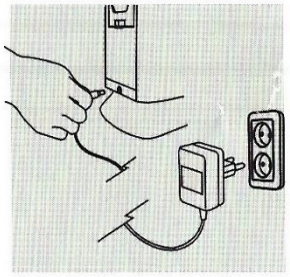
3 Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Ο μετατροπέας οξυγόνου , απορροφά το όζον (O_3) και το μετατρέπει σε οξυγόνο (O_2).

1. **Πολλαπλό σύστημα καθαρισμού αέρα (Ηλεκτρικά + Φίλτρο)**
   Μεγιστοποιεί την δυνατότητα καθαρισμού αέρα
2. **Σύστημα ηλεκτροστατικής συλλογής σκόνης τεχνολογίας Plasma**
   - Τεχνολογία αποφόρτισης υψηλού δυναμικού
   - Η ικανότητα καθαρισμού αέρα του LTK-388 είναι μακράν καλύτερη
   - Ανοξείδωτες λάμες συλλογής σκόνης
   - Υμιμόνιμες λάμες συλλογής σκόνης έναντι ακριβών αναλώσιμων φίλτρων
   - Άηχο (χωρίς μοτέρ , χωρίς ανεμιστήρα)
3. **Μικροβιοκτόνα λάμπα UV**
   - Αντιμικροβιακή προστασία –Η λάμπα UV εξουδετερώνει τα αιωρούμενα βακτίρια,ιούς κτλπ
   - Αποδεδειγμένη ττεχνολογία ειδικών φωτονίων- UV αντιμικροβιακή ακτινοβολία είναι ευρέως διαδεδομένη τεχνολογία η οποία χρησιμοποιείται σε νοσοκομεία για πάνω απο 50 χρόνια
   - Χρονική εγκυρότητα -8000 ώρες ή 1 χρόνο
4. **Φίλτρο μετατροπής οξυγόνου**
   Το φίλτρο προτσατεύει τον χρήστη από το όζον (O_3) απορροφώντας το και μετατρέποντάς το σε οξυγόνο (O_2)
5. **Οπτικό φίλτρο καταλύτη TiO_2 (Ημιμόνιμο)**
   Το φίλτρο χρησιμοποιώντας οξείδιο του τιτανίου ξεφορτώναιτε τις οργανικές ενώσεις όπως οξείδια του νατρίου,αέρια απόβλητα,διάφορα βακτήρια,δυσωδίες,κτλπ
6. **Επροσθογεμής σύτημα καθαρισμού**
   Το σύστημα λειτουργεί σαν συρτάρι, έτσι βοηθάει τον χρήστη στον καθαρισμό της σκόνης απο τις λάμες με ευκολία
7. **Ισχύς εκπομπής ιόντων**
   Η ιονική αύρα που εκπέμπετε είναι περίπου της ποσότητας 1.000.000 ion/cc

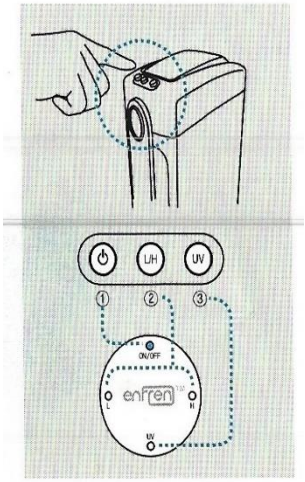
4 Τρόπος Χρήσης

1. **Ξετύλυγμα.** Ανοίξτε την συσκευασία και εξάγεται το προϊόν απο την συσκευασία.(Για μελλοντική χρήση ,φυλάξτε τα κομμάτια αφρώδους πολυστερίνης και την συσκευασία σε ασφαλής τοποθεσία

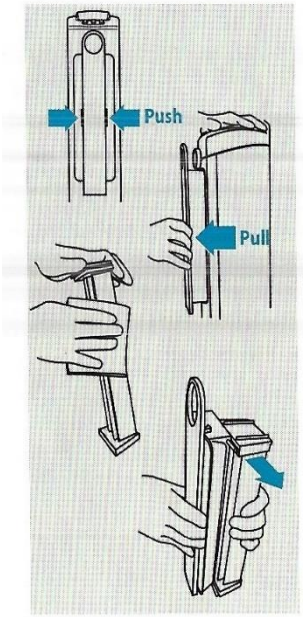


2. **Σύνδεση τροφοδωσίας**.Συνδέστε τον αντάπτορα DC 12V στην υποδοχή τροφοδωσίας στο πίσω κάτω μέρος της μονάδας έπειτα συνδέστε την πρίζα του αντάπτορα σε κατάλληλη παροχή ρεύματος.

Προσοχή! Το προϊόν πρέπει να συνδεθεί με τον αντάπτορα με τον οποίο παρέχεται. Άμα χρησιμοποιηθεί άτυπος αντάπτορας, μπορεί να βλάψει σοβαρά την μονάδα.



3. **Ενεργοποιήστε την μονάδα.** Πατήστε το κουμπί έναρξης λειτουργίας (1) για να ενεργοποιήσετε τον Air purifier,ο μπλε δείκτης θα ανάψει (on/off) στον πίνακα με τα κουμπιά,η μονάδα θα ξεκινήσει τον καθαρισμό και την κυκλοφορία του αέρα. Όταν πατήσετε το κουμπί ελέγχου λειτουργίας (2) (L/H), ο μπλε δείκτης θα ανάψει είτε στο L (χαμηλή) είτε στο H (υψηλή). Μπορείτε να επιλέξετε το επίπεδο ισχύος ανάλογα με την ποιότητα του αέρα ή το μέγεθος του εσωτερικού χώρου.
4. **Χρήση αποστείρωσης UV.** Αμα χρειάζεστε αποστείρωση με UV,πατήστε το κουμπί λάμπας UV (το μπλε φως θα ανάψει ως ένδειξη ομαλής λειτουργίας),και η εν λόγο λειτουγρία θα ξεκινήσει. *Σημείωση : Η λειτουργία αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μονο κατόπιν έναρξης τροφοδοσίας της μονάδας .
5. **Πότε και πώς να καθαρίσετε την λάμα καθαρισμού σκόνης**.



- **Πότε:** Προτείνεται ο καθαρισμός μια φορά την εβδομάδα**.**
- **Πως:** Βγάλτε την μονάδα απο την πρίζα πρίν τον καθαρισμό. Αφαιρέστε την λάμα συλογής τραβώντας απο το πάνω μέρος της μονάδας και καθαρίστε την σκόνη απο κάθε μια απο τις τρείς ράβδους συλογής σκόνης με ένα μαλακό ύφασμα. *Σημείωση: Στην περίπτωση που έχει μαζευτεί πολύ σκόνη, μπορεί να υπάρξει ένας μικρός ήχος.Τότε καθαρίστε την λάμα συλλογής.
- Όταν τραβήξετε την λάμα, μπορείτε να την αφαιρέσετε πατώντας το άγκιστρο που βρίσκεται στην μέση της χειρολαβής.
- Σκουπίστε τη λάμα με ένα μαλακό πανί.
- Μπορεί να διαχωριστεί εντελώς άμα πιέσετε τη λάμα στην κατεύθυνση του βέλους.

*Σημείωση: Σκουπίστε τα δύο βολφράμια καλώδια με ένα μαλακό πανί αφού αποσυνδέσατε την λάμα απο την μονάδα άμα ο ήχος συνεχίζει ακόμα και μετά τον καθαρισμό του συλλέκτη σκόνης.

Προσοχή!

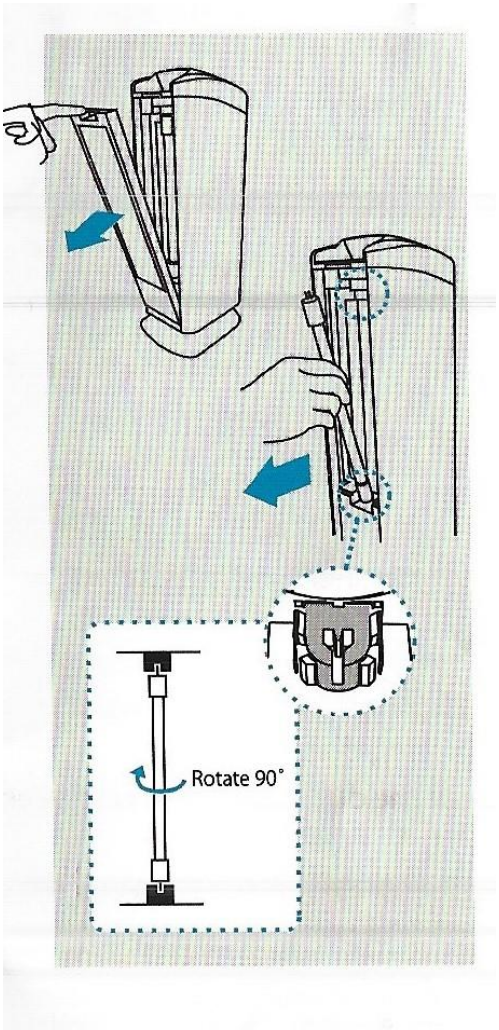
- Πρέπει να έχετε κλίσει την συσκευή και να την έχετε αποσυνδέσει απο την πρίζα πριν το καθαριμό των καλωδίων για την αποφυγή βραχυκυκλώματος.
- Τα βολφαράμια καλώδια μπορεί να σκιστούν άμα ασκηθεί πάνω τους μεγάλη δύναμη. Χειρηστείτε τα απαλά.
- Η μονάδα δεν δουλεύει αν αφαιρέσετε την λάμα ή το μπροστινό κάλυμα δεν εχει κλείσει.
- Μην καθαρίζεται την μονάδα με νερό.Υπάρχει κίνδυνος σοβαρής βλάβης στην μονάδα.
- Πρέπει να αφαιρέσετε την υγρασία τελείως από την λάμα με ένα στεγνό πανί.
- Μην χρησιμοποιείτε χημικά καθαρισμού, μπορούν να βλάψουν την λειτουργία της μονάδας.

6. Πως και πότε να αντικαταστήσετε την λάμπα UV.

- **Διάρκεια ζωής του λαμπτήρα UV**

Ο παρεχόμενος λαμπτήρας UV διαρκεί 8000 ώρες. Προτείνεται να κρατηθεί ο χρόνος αντικατάστασης του λαμπτήρα για την πιο αποτελεσματική χρήση.

(ο λαμπτήρας διαρκεί περίπου 1 χρονο σε 24ώρη χρήση)



- **Πως να αφαιρέσετε τον λαμπτήτρα**

Σε περίπτωση αφαίρεσης του λαμπτήρα, αποσυνδέστε το μπροστινό κάλυμα και βγάλτε τον λαμπτήρα στρίβοντάς τον δεξιά και αριστερά. Σε περίπτωση τοποθέτησης του λαμπτήρα ακολουθήστε την ίδια διαδικασία.

Προσοχή!

Μην ανοίξετε το μπροστινό κάλυμα για λόγους εκτός της αντικατάστασης του λαμπτήρα. Η μονάδα δεν λειρουργεί όταν το μπροστινό κάλυμα είναι ανοικτό.

7. Πως να μετακινήσετε την μονάδα

Μπορείτε να μετακινήσετε τη μονάδα από την λαβή στο πάνω μέρος της.

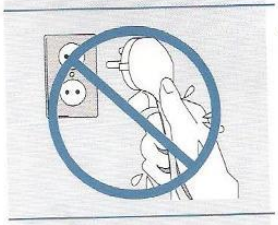
8. Αποθήκευση μονάδας

Αποθηκεύστε την μονάδα σε δροσερό, σκοτεινό μέρος αφού διαχωρίσετε τον αντάπτορα DC από την μονάδα και τον τοποθετήσετε στο κουτί.

ΠΡΟΣΟΧΗ

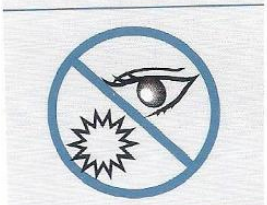
Σε περίπτωση αποτυχίας εφαρμογής των παρακάτω οδηγιών μπορεί να προκληθεί σοβαρή ζημειά στη μονάδα και να τεθεί σε κίνδυνο η ζωής σας. Για αυτό παρακαλείστε να διαβάστε τις παρακάτω οδηγίες με λεπτομέρεια.

Σε οποιαδήποτε ένδειξη βλάβης (”BREAK” , “SHORT” λαμπάκι έχει ανάψει) επικοινωνήστε με το κέντρο υπηρεσιών για την επισκευή.Μην αποπειραθείτε να αποσυναρμολογίσετε το προϊόν και να αντικαταστήσετε τα εξαρτήματα του με μη ανεπίσημα εξαρτήματα.



Μην χειρίζεστε την πρίζα με υγρά χέρια .Μην τοποθετείτε την μονάδα στο μπάνιο ή σε άλλα σημεία με μεγάλη υγρασία.(Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας).

Χρησιμοποιήστε την μονάδα αφού βεβαιωθείτε για την ασφαλή τοποθέτηση της σε οριζόντια επιφάνεια . Αποφύγετε τοποθέτηση σε επικλινείς επιφάνειες. Μην ρίξετε ή μην ασκήσετε μεγάλη δύναμη στην μονάδα και τα εξαρτήματα αυτης.



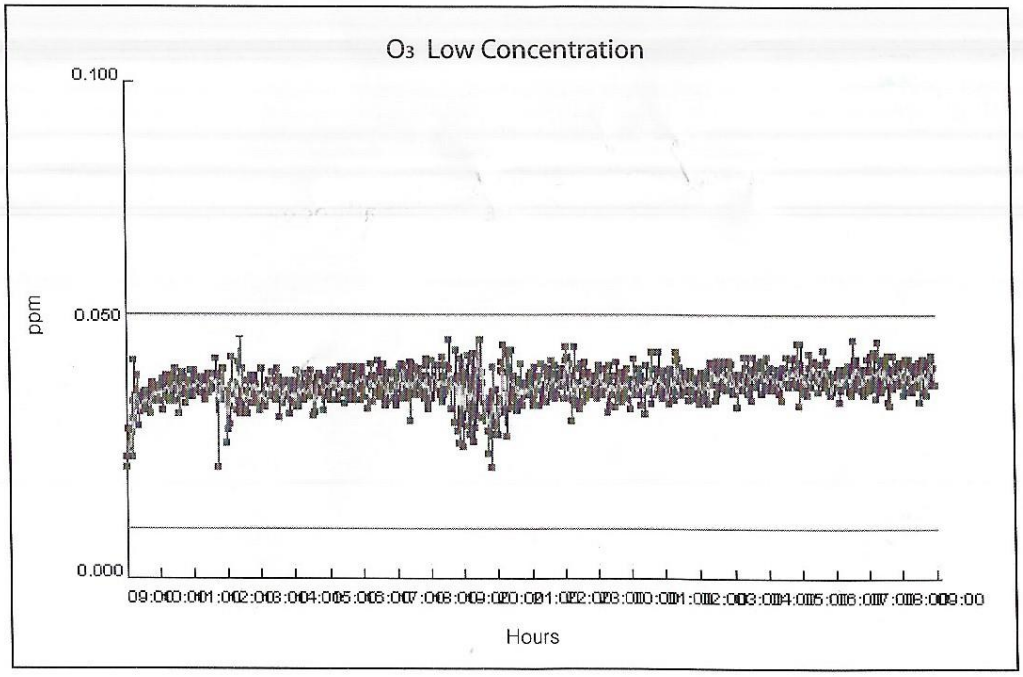
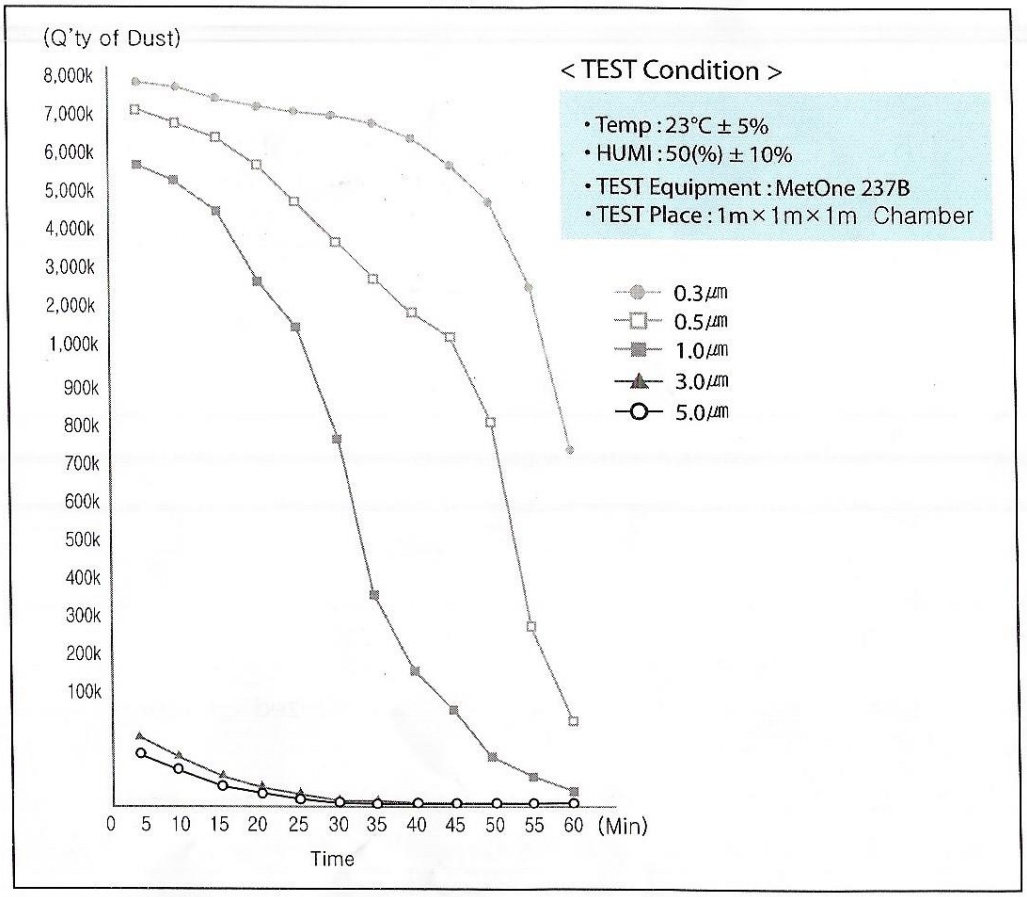
Μην έχετε άμμεση οπτική επαφή με την λάμπα UV ,δεν πρέπει το πρόσωπο σας να έρθει σε άμεση επαφή με το μπροστά ή πίσω κάλλυμα(μπορεί να επιρεάσει το ανθρώπινο σώμα), μην χρησιμοποιήσετε την λάμπα για διαφορετικό σκοπό. Παράκληση να αγοραστεί η καινούργια λάμπα UV απο το ίδιο μέρος που αγοράστηκε η μονάδα

Για εσωτερική χρήση μόνο.Μην χρησιμοποιήσετε για βιομηχανικούς σκοπούς και αποφύγετε τις περιοχές με μεγάλη υγρασία.

Μην τοποθετήσετε νήματα η αιχμηρά αντικείμενα στο μπροστινό κάλυμμα.Μπορεί να βλάψει τα εσωτερικά εξαρτήματα ή να προκαλέσει βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία.

▶Ozone Test Report

	Min	Max	Average
Result	0.020ppm	0.045ppm	0.035ppm



▶Dust Collecting Test Report